# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257001**
**Nombre:** **SSK275,6**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 720
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 01 de enero de 1978
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 669,7941 m.
**Geopotencial:** 656,3793 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979943,27 mgals. *Calculada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 06' 26"
**Latitud:** 39° 29' 01"
**Altitud elipsoidal:**
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 275,6 de la margen sur de la Carretera Nacional III (antigua), en el cruce con la N-322 a Albacete, sobre la cara superior del muro de una pequeña alcantarilla frente a la cara interior de la aleta Este, en el km. 456 de la carretera N-322, según cróquis.

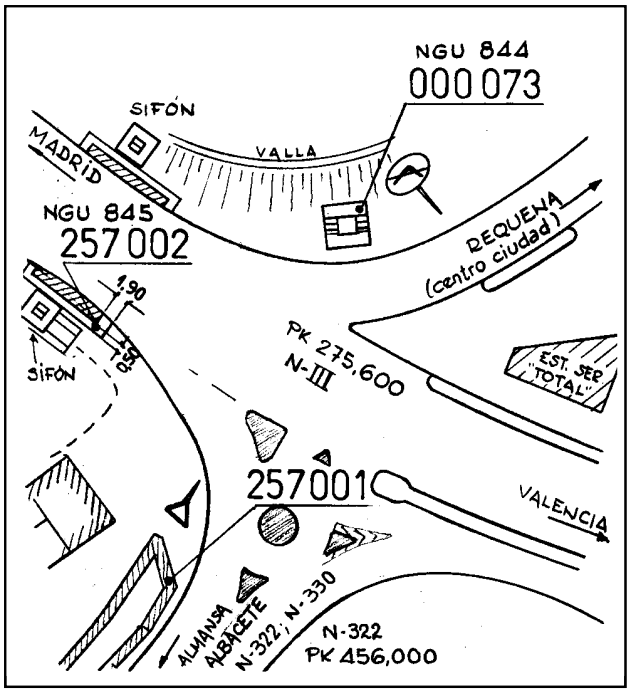
## Observaciones:

Es la antigua señal SSK 52 de la línea 157, de Albacete a Valencia, de 1978.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 73 - NGU844* (Requena)
**Posterior:** 10257002 - NGU845
**Agrupada con:** 10257002 - NGU845.



# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257002**
**Nombre:** **NGU845**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 720
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 12 de marzo de 2002
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 672,2158 m.
**Geopotencial:** 658,7521 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979942,72 mgals. *Observada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 06' 26,4400"
**Latitud:** 39° 29' 02,6927"
**Altitud elipsoidal:** 723,963 m.
**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

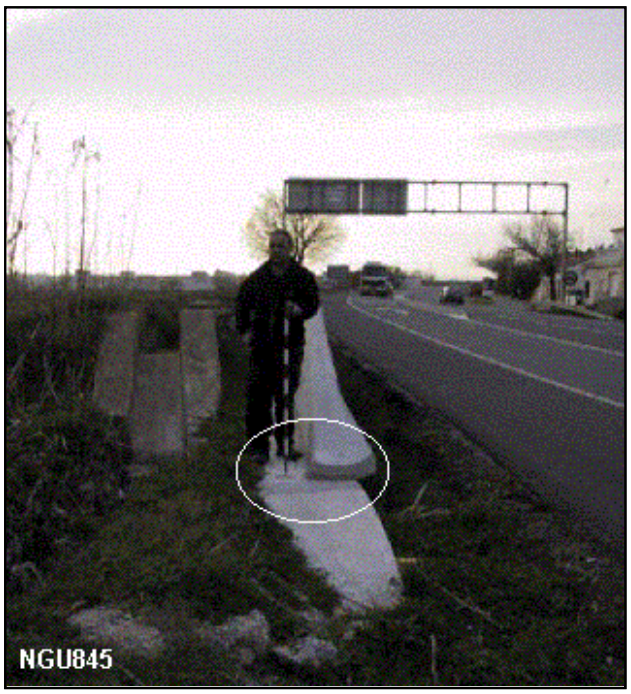
Clavo metálico con la inscripción NGU 845 incrustado aproximadamente en el Km. 275.550 de la margen Sur de la Carretera Nacional III (antigua), sobre la cara superior de un muro de hormigón junto a un sifón, a 1.90 metros del extremo Este del muro, según cróquis.

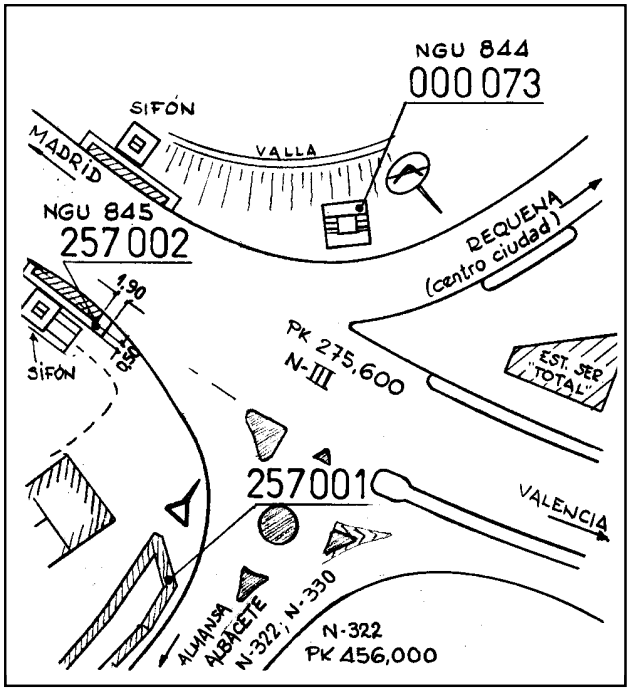
## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257001 - SSK275,6
**Posterior:** 10257004 - SSK273,6
**Agrupada con:** 10257001 - SSK275,6.



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:**

**Nombre:**

**Línea o Ramal:**

**Municipio:**

**Provincia:**

**Hoja MTN50:**

**Señal:** **En posición:**

**Señalizada:**

**Nivelada:**

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:**

**Geopotencial:**

**Gravedad en superficie:**

**Cálculo:**

**PENDIENTE DE NIVELACIÓN**

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:**

**Latitud:**

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:**

## Reseña:

## Observaciones:

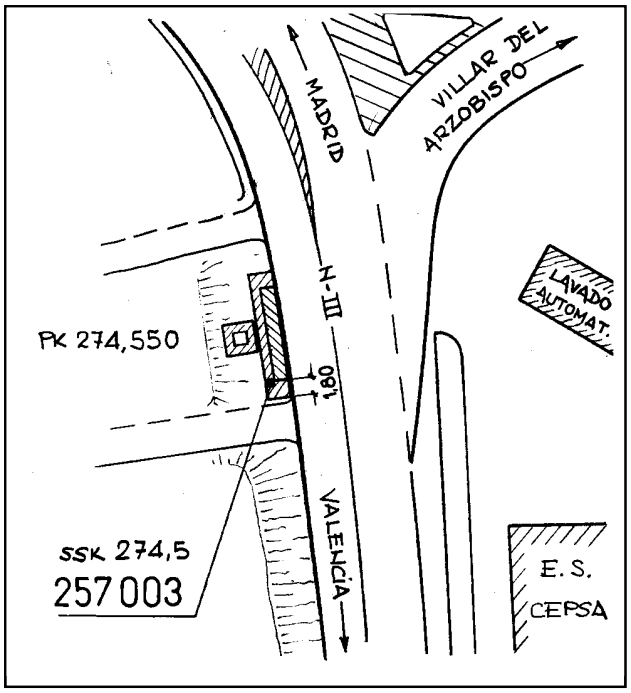
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:**

**Posterior:**

**Agrupada con:**



# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257004**
**Nombre:** **SSK273,6**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 720
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 12 de marzo de 2002
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 696,8157 m.
**Geopotencial:** 682,8539 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979933,97 mgals. *Observada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 07' 08,7071"
**Latitud:** 39° 29' 49,7538"
**Altitud elipsoidal:** 748,550 m.
**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

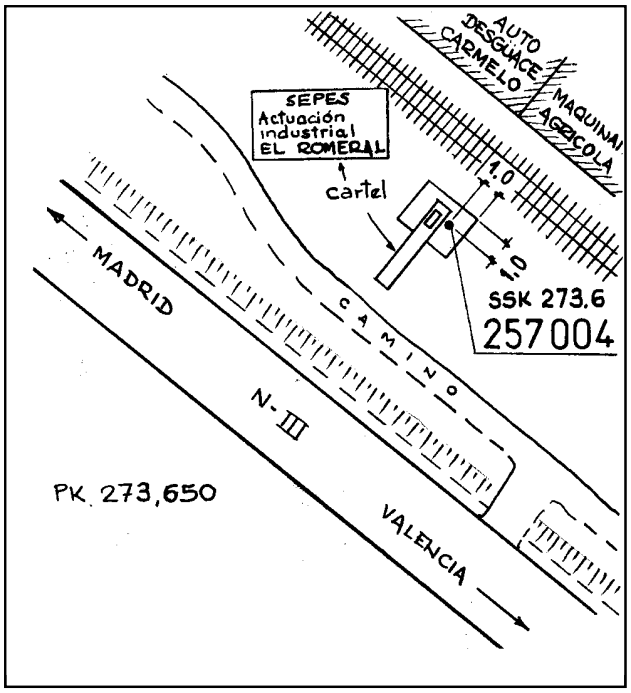
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 273,650 unos 20 metros al NE de la Carretera Nacional III (antigua), sobre la zapata de hormigón que soporta el anuncio de: SEPES. Actuación industrial EL ROMERAL; según cróquis.

## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257002 - NGU845
**Posterior:** 10257005 - SSK272,3
**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257005**

**Nombre:** **SSK272,3**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 692,7164 m.

**Geopotencial:** 678,8364 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979933,58 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 07' 52,3999"

**Latitud:** 39° 30' 17,1754"

**Altitud elipsoidal:** 744,445 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 272,275 en el centro de una isleta de hormigón de forma triangular a la entrada de una rotonda en la Carretera Nacional III (antigua) de Valencia a Madrid, según cróquis.

## Observaciones:

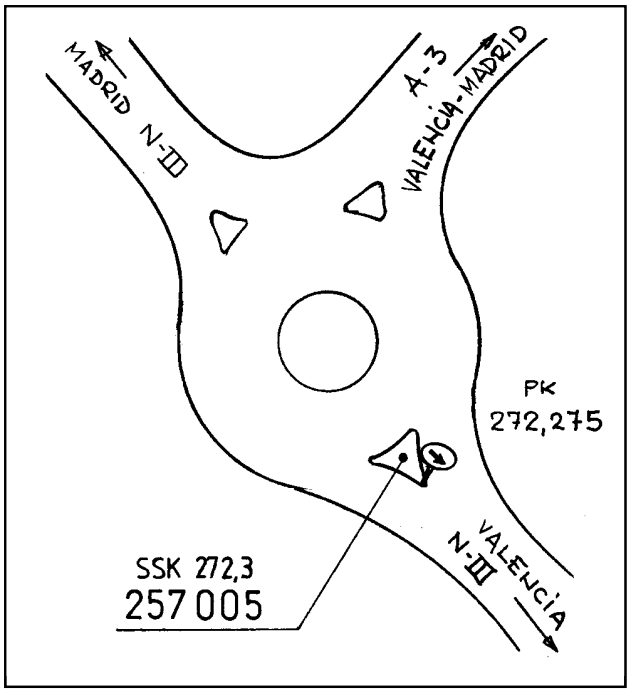
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257004 - SSK273,6

**Posterior:** 10257006 - NGU846

**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257006**

**Nombre:** **NGU846**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 687,4052 m.

**Geopotencial:** 673,6318 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979934,16 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 08' 14,7265''

**Latitud:** 39° 30' 31,0187''

**Altitud elipsoidal:** 739,146 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGU 846 incrustado aproximadamente en el Km. 271,6 de la margen SO de la Carretera Nacional III (antigua), sobre la imposta de un pequeño puente, en el extremo Este de la imposta, junto al comienzo de la barandilla, según cróquis.

## Observaciones:

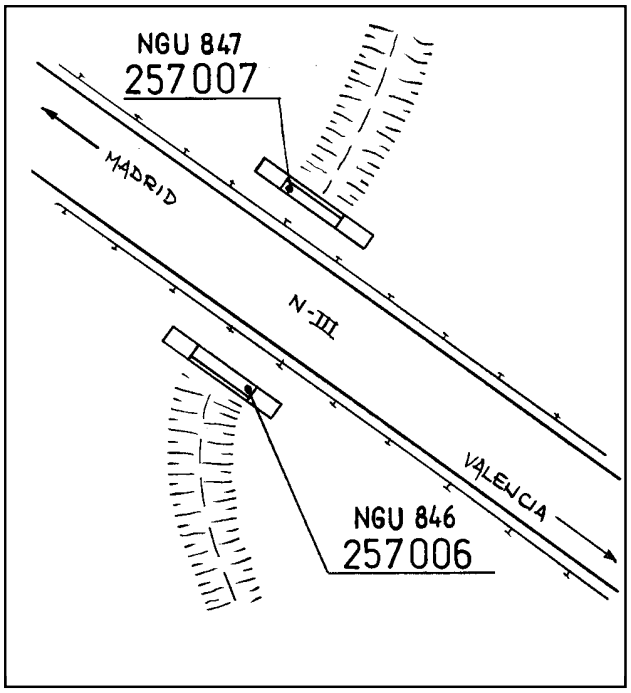
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257005 - SSK272,3

**Posterior:** 10257007 - NGU847

**Agrupada con:** 10257007 - NGU847.



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257007**

**Nombre:** **NGU847**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 687,5221 m.

**Geopotencial:** 673,7464 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979934,12 mgals. *Calculada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 08' 15"

**Latitud:** 39° 30' 32"

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGU 847 incrustado aproximadamente en el Km. 271,6 de la margen NE de la Carretera Nacional III (antigua), sobre la imposta de un pequeño puente, en el extremo Este de la imposta, junto al comienzo de la barandilla, según cróquis.

## Observaciones:

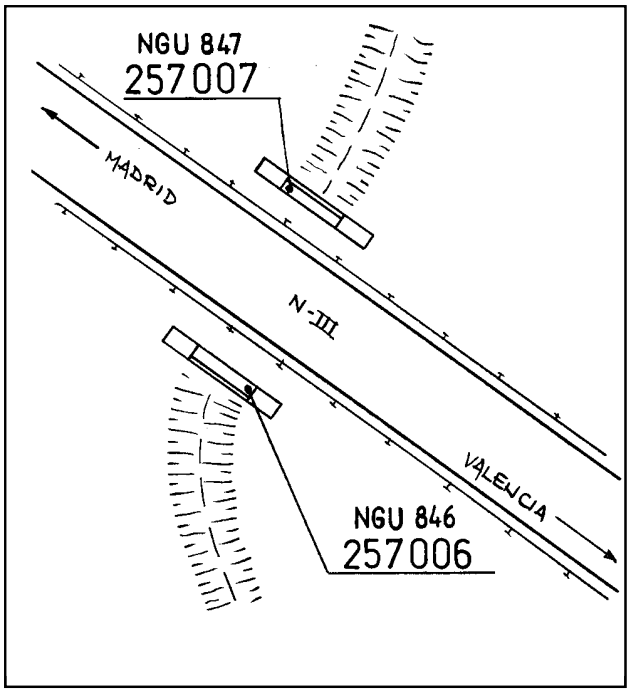
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257006 - NGU846

**Posterior:** 10257008 - SSK270,6

**Agrupada con:** 10257006 - NGU846.



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257008**

**Nombre:** **SSK270,6**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Enlaces:

**Anterior:** 10257007 - NGU847

**Posterior:** 10257009 - SSK269,6

**Agrupada con:**

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 690,8476 m.

**Geopotencial:** 677,0046 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979933,03 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 08' 42,8934"

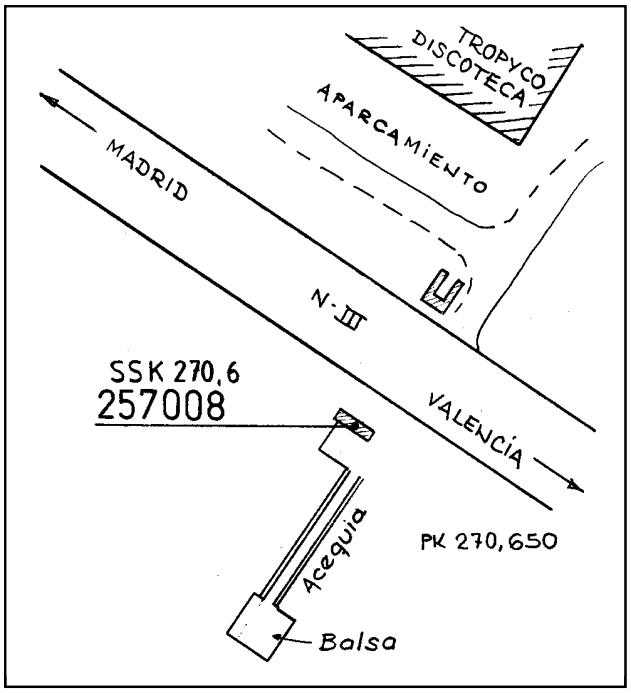
**Latitud:** 39° 30' 49,0359"

**Altitud elipsoidal:** 742,536 m.

**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 270,650 de la margen SO de la Carretera Nacional III (antigua), sobre el centro de la imposta de una alcantarilla, según cróquis.




## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257009**
**Nombre:** **SSK269,6**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 694
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 12 de marzo de 2002
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 693,7979 m.
**Geopotencial:** 679,8945 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979931,03 mgals. *Observada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 09' 15,8117"
**Latitud:** 39° 31' 10,8216"
**Altitud elipsoidal:**
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

## Reseña:

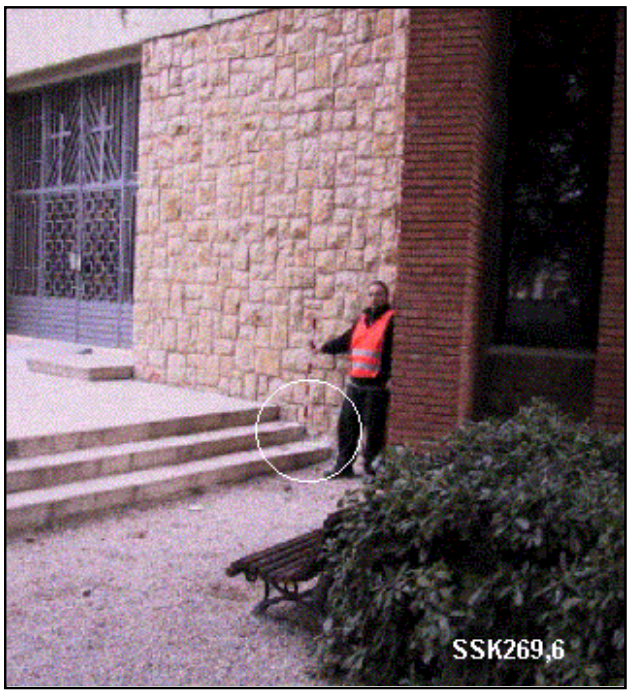
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 269,650 de la margen NE de la Carretera Nacional III (antigua), en el primer escalón de la escalera de acceso a la Iglesia de San Antonio, en el centro de la huella del escalón, a 0.15 metros de la fachada de la Iglesia, según cróquis.

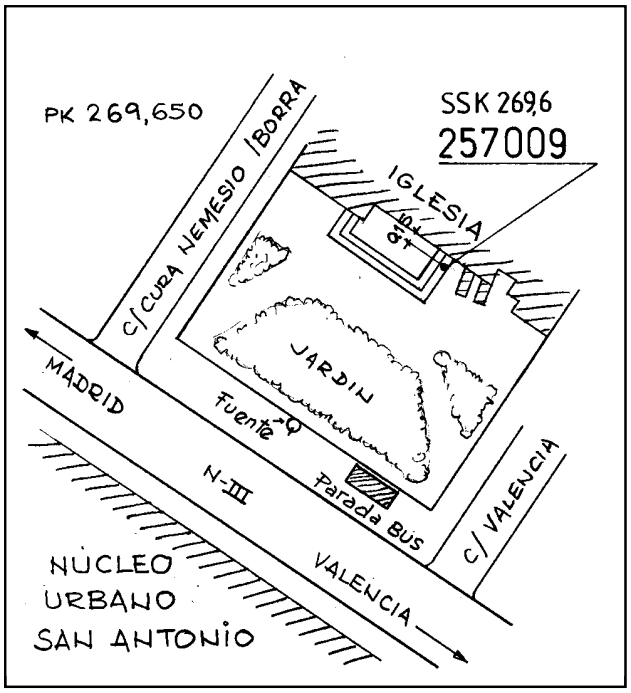
## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257008 - SSK270,6
**Posterior:** 10257010 - SSK268,9
**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257010**

**Nombre:** **SSK268,9**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 694,6064 m.

**Geopotencial:** 680,6863 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979930,26 mgals. *Calculada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 09' 38"

**Latitud:** 39° 31' 27"

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 268,9 de la margen Norte de la Carretera Nacional III (antigua), en el centro de la imposta de hormigón de una pequeña alcantarilla para el paso de una acequia por bajo de la carretera, según cróquis.

## Observaciones:

Los hitos kilométricos no se corresponden con las distancias reales. Dista 1.100 metros de la señal 257009.

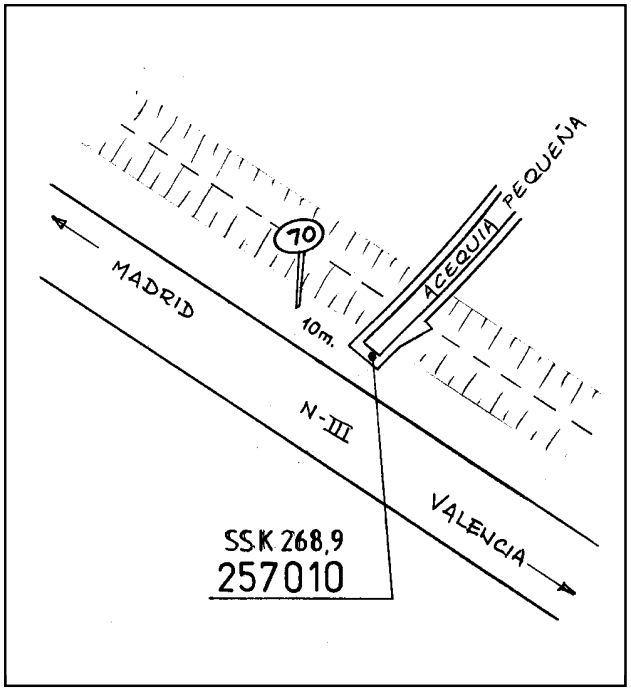
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257009 - SSK269,6

**Posterior:** 10257011 - SSK268

**Agrupada con:**



# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257011**
**Nombre:** **SSK268**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 694
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 12 de marzo de 2002
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 702,5266 m.
**Geopotencial:** 688,4467 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979928,33 mgals. *Observada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 10' 03,6709"
**Latitud:** 39° 31' 53,2705"
**Altitud elipsoidal:** 754,367 m.
**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

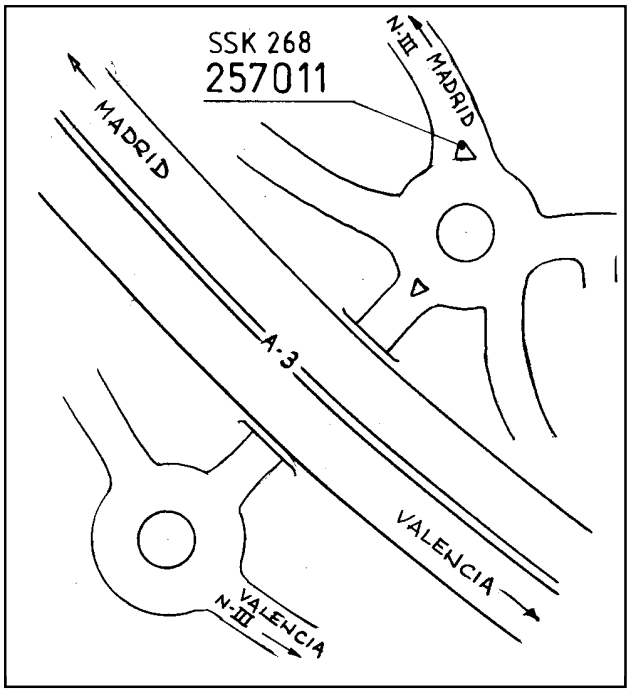
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 268 sobre una isleta de hormigón de forma triangular de la Carretera Nacional III (antigua), a la salida de una rotonda en dirección a Utiel, en el vértice Norte de la isleta, según cróquis.

## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257010 - SSK268,9
**Posterior:** 10257012 - NGU848
**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257012**

**Nombre:** **NGU848**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 716,3716 m.

**Geopotencial:** 702,0127 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979925,77 mgals. *Calculada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 10' 29"

**Latitud:** 39° 32' 06"

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGU 848 incrustado aproximadamente en el Km. 267,2 de la margen NE de la Carretera Nacional III (antigua), sobre el centro de la cara superior de una arqueta-alcantarilla, a 1.10 metros del extremo Norte, según cróquis.

## Observaciones:

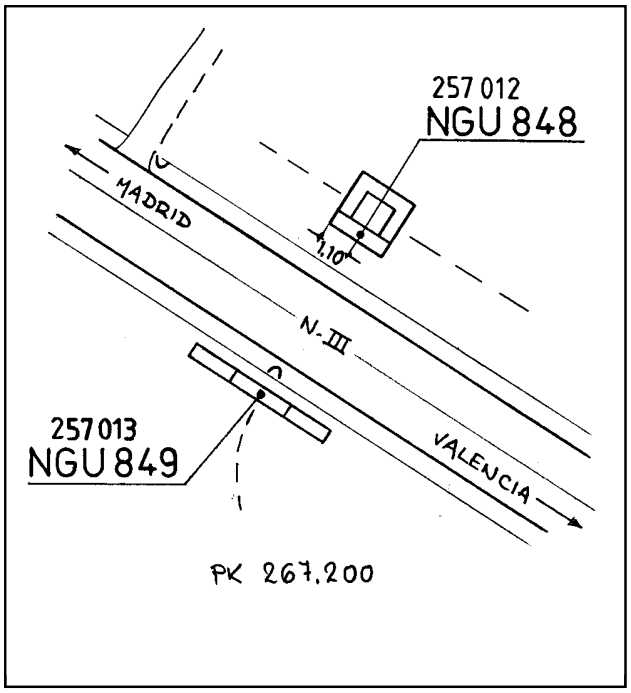
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257011 - SSK268

**Posterior:** 10257013 - NGU849

**Agrupada con:** 10257013 - NGU849.



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257013**

**Nombre:** **NGU849**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Requena

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 12 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 716,3781 m.

**Geopotencial:** 702,0191 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979925,77 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 10' 29,6315''

**Latitud:** 39° 32' 05,1548''

**Altitud elipsoidal:** 768,209 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGU 849 incrustado aproximadamente en el Km. 267,2 de la margen SO de la Carretera Nacional III (antigua), en el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla, sobre la vertical del eje de la alcantarilla, a 0.15 metros de la arista exterior, según cróquis.

## Observaciones:

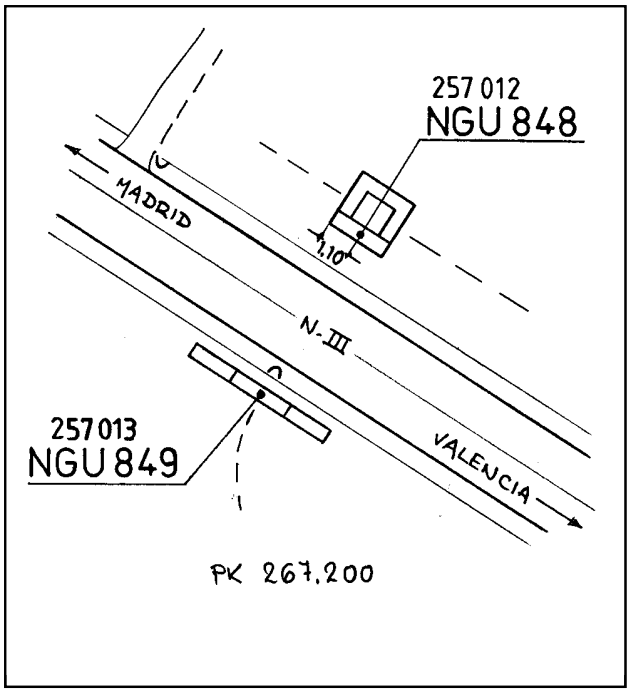
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257012 - NGU848

**Posterior:** 10257014 - SSK266,3

**Agrupada con:** 10257012 - NGU848.



# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257014**
**Nombre:** **SSK266,3**
**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Utiel
**Provincia:** València/Valencia
**Hoja MTN50:** 694
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical
**Señalizada:** 13 de marzo de 2002
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 715,3804 m.
**Geopotencial:** 701,0414 u.g.p.
**Gravedad en superficie:** 979925,71 mgals. *Observada*
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 10' 48,8866"
**Latitud:** 39° 32' 27,4821"
**Altitud elipsoidal:** 767,299 m.
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

## Reseña:

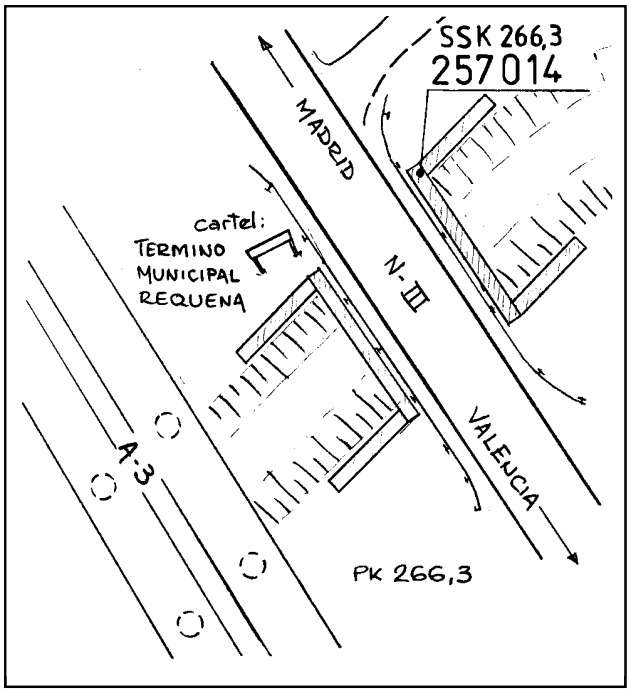
Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 266,3 de la margen Este de la Carretera Nacional III (antigua), sobre el estribo NE de un puente, frente al eje de la aleta norte, por detrás de la barandilla, según cróquis.

## Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257013 - NGU849
**Posterior:** 10257015 - SSK265,5
**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257015**

**Nombre:** **SSK265,5**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Utiel

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 694

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 13 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 713,8895 m.

**Geopotencial:** 699,5798 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979924,97 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 11' 05,1125"

**Latitud:** 39° 32' 51,8508"

**Altitud elipsoidal:** 765,668 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 265.5 de la margen NE de la Carretera Nacional III (antigua), sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla, según cróquis.

## Observaciones:

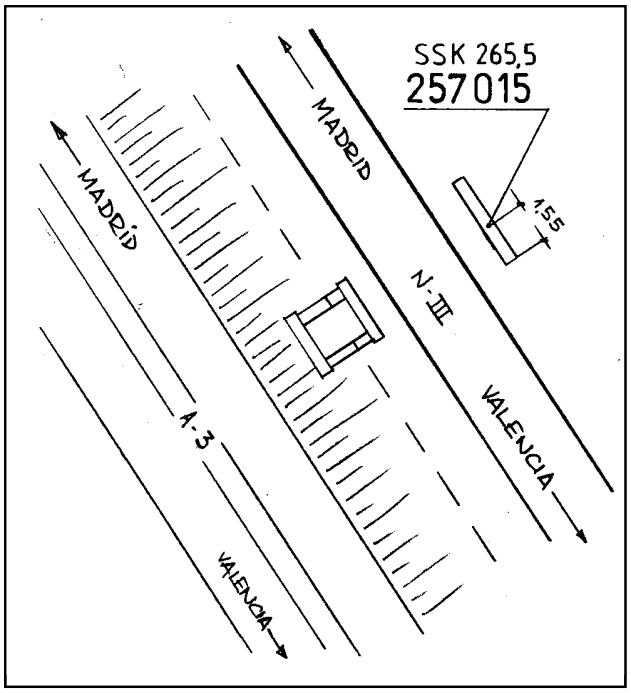
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257014 - SSK266,3

**Posterior:** 10257016 - SSK264,6

**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257016**

**Nombre:** **SSK264,6**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Utiel

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 693

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 13 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 722,9557 m.

**Geopotencial:** 708,4633 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979923,32 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 11' 23,3266"

**Latitud:** 39° 33' 20,1601"

**Altitud elipsoidal:** 774,745 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 264,6 en el centro de una isleta de hormigón de forma triangular a la entrada de una rotonda en dirección Madrid en la Carretera Nacional III (antigua),

## Observaciones:

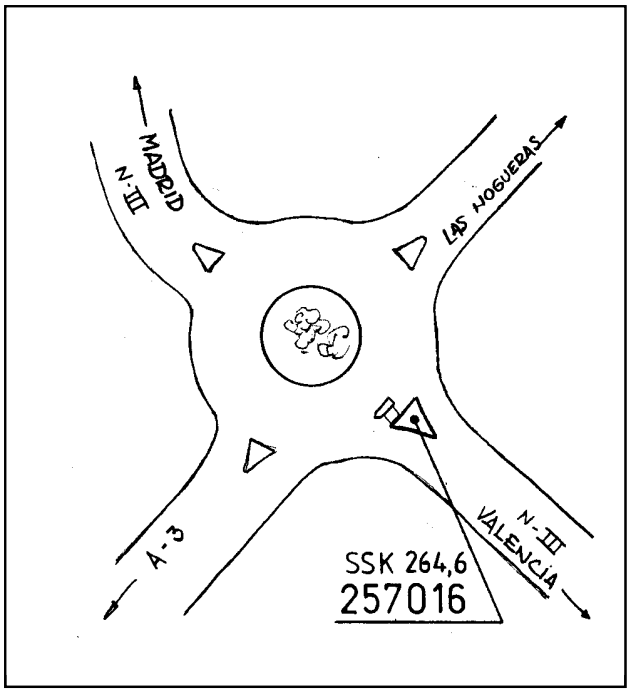
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257015 - SSK265,5

**Posterior:** 10257017 - SSK263,6

**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257017**

**Nombre:** **SSK263,6**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Utiel

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 693

**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 13 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 725,1151 m.

**Geopotencial:** 710,578 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979921,31 mgals. *Observada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 11' 45,7382"

**Latitud:** 39° 33' 45,9331"

**Altitud elipsoidal:** 776,912 m.

**Precisión:** ± 0,05 m.

## Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 263,575 de la margen Este de la Carretera Nacional III (antigua), sobre el murete posterior de la cuneta hormigonada, a 0.60 metros del extremo sur de la cuneta, según cróquis.

## Observaciones:

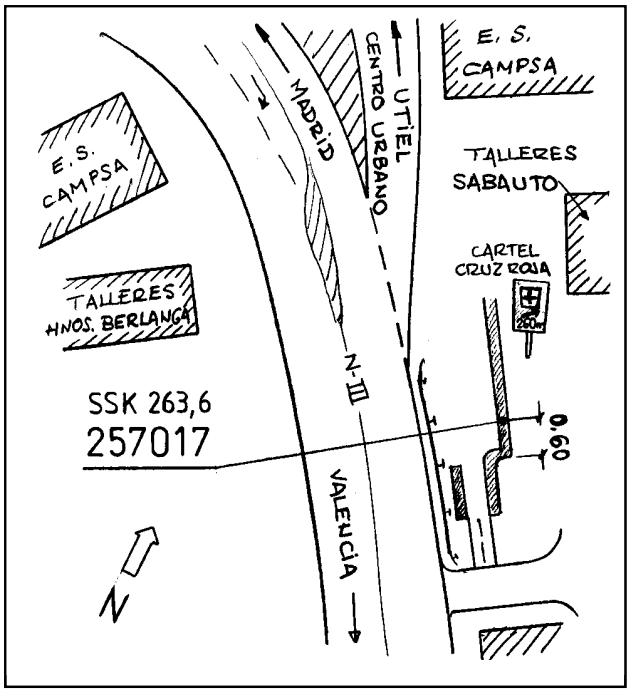
Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257016 - SSK264,6

**Posterior:** 10257018 - NGU850

**Agrupada con:**



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

## Situación Geográfica:

**Número:** **10257018**

**Nombre:** **NGU850**

**Línea o Ramal:** **10257. Requena - Utiel (Tramo 1 antigua 257)**

**Municipio:** Utiel

**Provincia:** València/Valencia

**Hoja MTN50:** 693

**Señal:** Principal **En posición:** Vertical

**Señalizada:** 13 de marzo de 2002

**Nivelada:** 14 de noviembre de 2003

## Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 723,8181 m.

**Geopotencial:** 709,3085 u.g.p.

**Gravedad en superficie:** 979923,39 mgals. *Calculada*

**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 12' 33"

**Latitud:** 39° 33' 55"

**Altitud elipsoidal:**

**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

## Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGU 850 incrustado en el núcleo urbano de Utiel en el estribo SE de un puente sobre el río Magro, en la intersección de la Avda. del rio Magro con la carretera a Teruel, según cróquis.

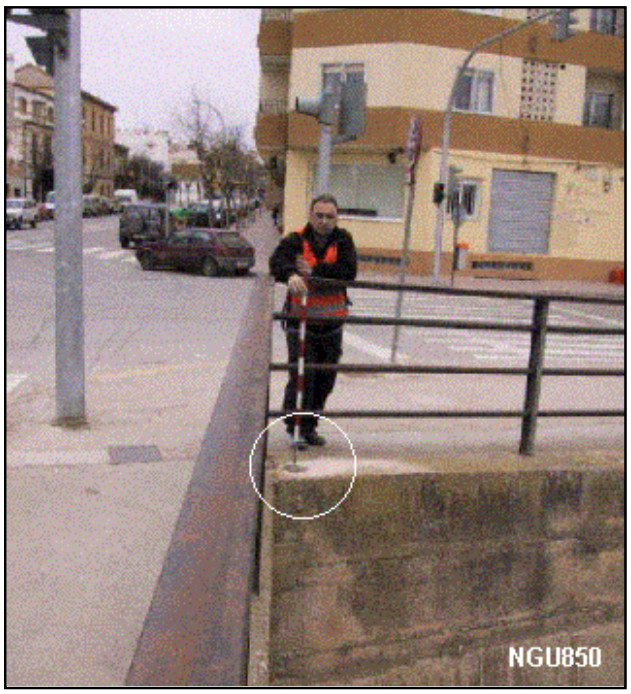
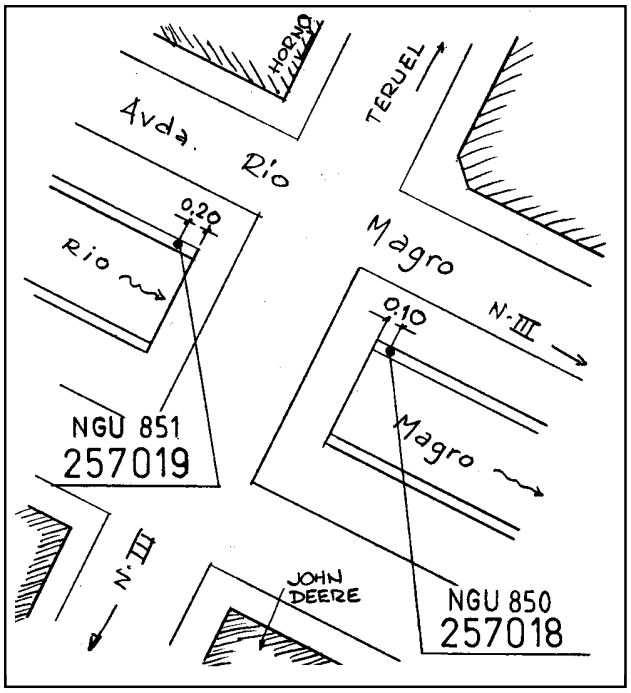
## Observaciones:

Dista 1.200 metros de la señal 257 017.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

## Enlaces:

**Anterior:** 10257017 - SSK263,6

**Posterior:** 196 - NGU851* (Utiel)

**Agrupada con:** 196 - NGU851* (Utiel), 257019 - NGU851.